LED TRI-PROOF LIGHT

INSTRUCTION

Email
service@modlicht.shop

MADE IN CHINA

CE IP65

Al Azul

Al Amarillo

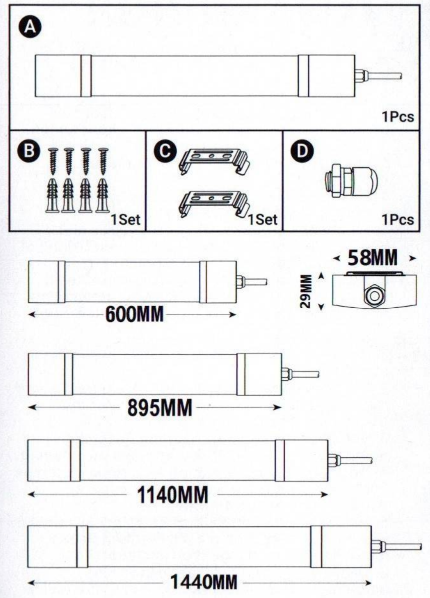
22 PAP

FR Cet appareil se recycle

À DÉPOSER EN MAGASIN ou À DÉPOSER EN DÉCHETTERIE

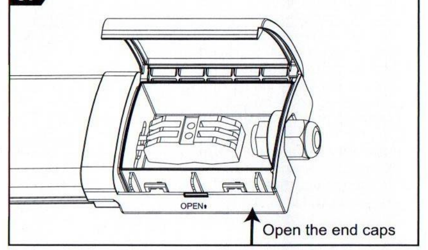
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

FR ÉTUI BAC DE TRI

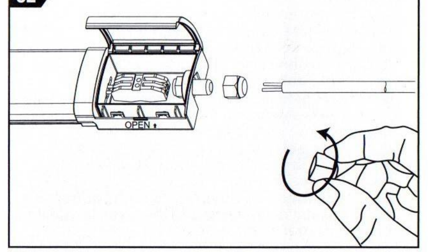


INSTALLATION STEPS FOR SINGLE LIGHT

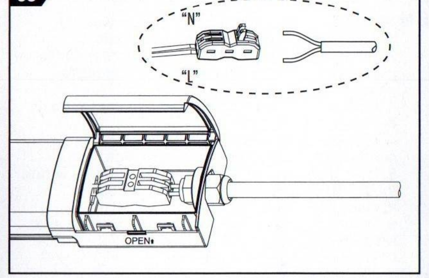
01



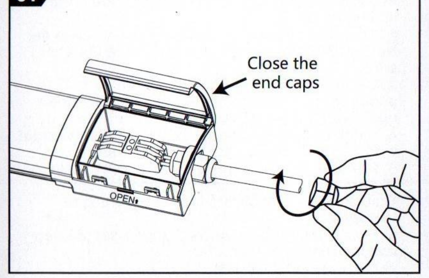
02



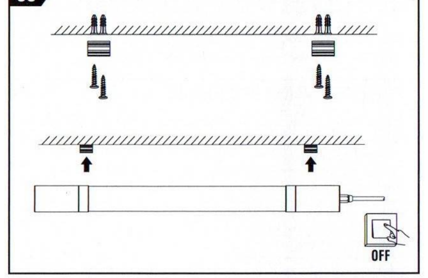
03



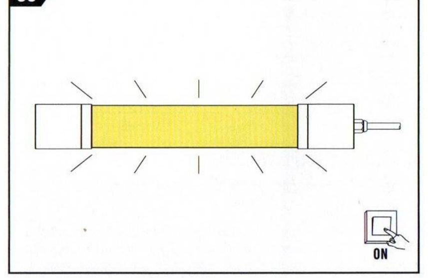
04



05

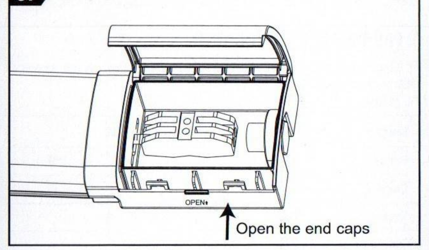


06

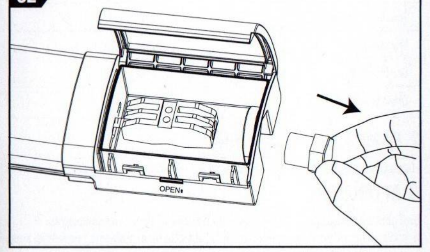


SERIES- MULTIPLE CONNECTION

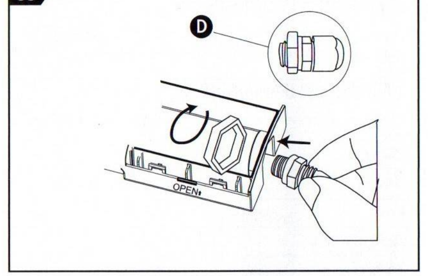
01



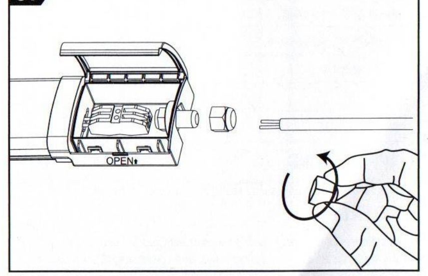
02



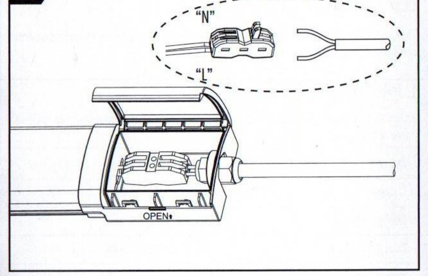
03



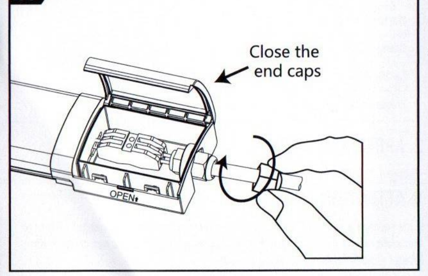
04



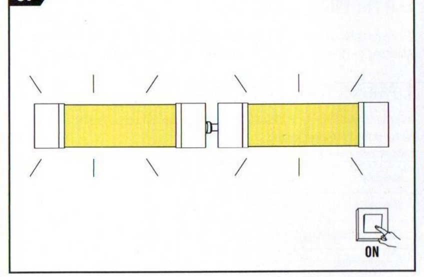
05



06



07



DE

BETRIEBSANLEITUNG FÜR LED TRI-PROOF LIGHT

Vielen Dank für Ihren Kauf! Bevor Sie das Produkt installieren, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

1. PARAMETER DES PRODUKTS

Integrierter zweifarbiger PC: PC-Abdeckung mit hoher Diffusion, Endkappe und Material für den Elektrokasten:
flammhemmendes PC

Kategorie	LED-Dreifach-Licht			
Wattzahl	18W	30W	36W	45W
Der Beleuchtungswinkel	180°			
Farbtemperatur	4000K/5000K/6000K			
Eingangsspannung	AC220-240V			
Farbwiedergabe-Index	>80Ra			
Arbeitstemperatur	-20 ~ +50 °C			
Lebensdauer	30000H			
Zertifizierungen	CE ROHS			
Schutzklasse	IP65			

2. EINSATZBEREICH

-Garage / Supermarkt / Laden / Lager / U-Bahn-Station, usw.

3. ACHTUNG

Wenn die Verpackung beschädigt ist oder ein Problem mit der Funktion besteht, wenden Sie sich bitte an den Händler und geben Sie die Bestellnummer und entsprechende Bilder für einen schnelleren und besseren Service an.

EN

OPERATION INSTRUCTION FOR LED TRI-PROOF LIGHT

Thank you for your purchase! Before install the product, please read this instruction carefully, and keep it for further reference.

1. PRODUCT PARAMETERS

Integrated two-color PC: high-diffusion PC cover, end cap and electrical box material: flame retardant PC.

Category	LED TRI-PROOF LIGHT			
Wattage	18W	30W	36W	45W
The lighting angle	180°			
Color temperature	4000K/5000K/6000K			
Input voltage	AC220-240V			
Color rendering index	>80Ra			
Working Temperature	-20 ~ +50 °C			
Operating life	30000H			
Certifications	CE ROHS			
Protection rating	IP65			

2. APPLICATION RANGE

-Garage / Supermarket / shop / warehouse / subway station, etc.

3. ATTENTION

If the package is damaged, please provide the order number and damaged picture to the retailer to get a replacement. If it is a functional problem, you can contact the retailer directly for fast after-sales service.

FR

INSTUCTIONS D'UTILISATION DE LA LAMPE LED ÉTANCHE À L'HUMIDITÉ

Merci pour votre achat ! Avant d'installer le produit, veuillez lire attentivement ces instructions et les conserver pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

1. PARAMÈTRES DU PRODUIT

PC bicolore intégré : couvercle du PC à haute diffusion, embout et matériau du boîtier électrique :
PC ignifuge

Catégorie	LUMINAIRE LED ÉTANCHE À L'HUMITUDITÉ			
Wattage	18W	30W	36W	45W
L'angle d'éclairage	180°			
Température de couleur	4000K/5000K/6000K			
Tension d'entrée	AC220-240V			
Indice de rendu des couleurs	>80Ra			
Température de fonctionnement	-20 ~ +50 °C			
Durée d'exploitation	30000H			
Certifications	CE ROHS			
Indice de protection	IP65			

2. APPLICATIONS

- Garage / Supermarché / Magasin / Entrepôt / Station de métro, etc.

3. ATTENTION

Si l'emballage est endommagé ou s'il y a un problème avec le fonctionnement, veuillez contacter le vendeur et fournir le numéro de commande et les images correspondantes pour un service plus rapide et meilleur.

IT

ISTRUZIONI PER L'USO PER LA LUCE A PROVA DI TRI A LED SOTTILE

Grazie per il vostro acquisto! Prima di installare il prodotto, si prega di leggere attentamente le presenti istruzioni e di conservarle per ulteriori riferimenti.

1. PARAMETRI DEL PRODOTTO

PC bicolore integrato: coperchio PC ad alta diffusione, coperchio terminale e materiale della scatola elettrica:
PC ignifugo.

Categoria	LUCE TRI-PROVA A LED			
Potenza	18W	30W	36W	45W
L'angolo di illuminazione	180°			
Temperatura di colore	4000K/5000K/6000K			
Tensione d'ingresso	AC220-240V			
Indice di resa del colore	>80Ra			
Temperatura di lavoro	-20 ~ +50 °C			
Vita operativa	30000H			
Certificazioni	CE ROHS			
Grado di protezione	IP65			

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

-Garage / Supermercato / negozio / magazzino / stazione della metropolitana, ecc.

3. ATTENZIONE

Se il pacco è danneggiato, fornire il numero d'ordine e l'immagine danneggiata al rivenditore per ottenere una sostituzione. Se si tratta di un problema funzionale, puoi contattare direttamente il rivenditore per un rapido servizio post-vendita.

ES

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO PARA EL LED TRI A PRUEBA DE LUZ DELGADA

¡Gracias por su compra! Antes de instalar el producto, por favor lea estas instrucciones cuidadosamente, y guárdelas para futuras referencias.

1. PARÁMETROS DEL PRODUCTO

PC bicolor integrado: cubierta de PC de alta difusión, tapa final y material de la caja eléctrica:
PC retardante de llama.

Categoría	LUZ LED TRI-PROOF			
Vatios	18W	30W	36W	45W
El ángulo de iluminación	180°			
La temperatura del color	4000K/5000K/6000K			
El voltaje de entrada	AC220-240V			
Índice de representación del color	>80Ra			
Temperatura de trabajo	-20 ~ +50 °C			
Vida operativa	30000H			
Certificaciones	CE ROHS			
Índice de protección	IP65			

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

-Garage / Supermercado / tienda / almacén / estación de metro, etc.

3. ATENCIÓN

Si el paquete está dañado, proporcione el número de pedido y la imagen dañada al minorista para obtener un reemplazo. Si se trata de un problema funcional, puede comunicarse directamente con el minorista para obtener un servicio posventa rápido.

⚠WARNING!!

EN
1. Before using the product, strictly follow the instructions for assembly and installation.
2. When installing, please be sure to turn off the power switch first to avoid the risk of electric shock.
3. Please use it within the rated voltage range to avoid damage or fire.
4. Please disconnect the power supply in a timely manner when not in use for a long time.
5. Do not place packaging and accessories within the reach of children to avoid suffocation or accidental ingestion.
6. Please dispose of all packaging correctly and responsibly in accordance with local environmental protection laws.

DE
1. Vor der Verwendung des Produkts bitte unbedingt die Anleitung sorgfältig lesen und das Produkt entspre- chend zusammenbauen und installieren.
2. Stellen Sie bei der Installation sicher, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden.
3. Verwenden Sie das Produkt nur im angegebenen Spannungsbereich, um Schäden oder Brandgefahr zu vermeiden.
4. Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, trennen Sie es bitte vom Stromnetz.
5. Halten Sie Verpackungen und Zubehörteile außerhalb der Reichweite von Kindern, um Erstickungs- oder Verschluckungsgefahr zu vermeiden.
6. Entsorgen Sie alle Verpackungen gemäß den lokalen Umweltvorschriften verantwortungsbewusst.

⚠WARNING!!

IT
1. Prima di utilizzare il prodotto, seguire scrupolosamente le istruzioni per il montaggio e l'installazione;
2. Durante l'installazione, assicurarsi di spegnere prima l'interruttore di alimentazione per evitare il rischio di scosse elettriche.
3. Per evitare danni o incendi, utilizzare il dispositivo entro il campo di tensione nominale.
4. Scollegare tempestivamente l'alimentazione quando non viene utilizzata per lungo tempo.
5. Non mettere l''imballaggio e gli accessori alla portata dei bambini per evitare il soffocamento o l'ingestione accidentale.
6.Smaltire tutti gli imballaggi in modo corretto e responsabile, in conformitä con le leggi locali sulla tutela dell'ambiente.

ES
1. Antes de utilizar el producto, siga estrictamente lasinstrucciones de montaje e instalacion.
2. Al instalarlo, asegurese de desconectar primero el interruptor de alimentacion para evitar el riesgo de descarga eléctrica.
3. Utilicelo dentro del rango de tension nominal para evitar dafios o incendios.
4. Desconecte la fuente de alimentacion a tiempo cuando no vaya a utilizarla durante un periodo prolongado.
5. No ponga el embalaje ni los accesorios al alcance de los nifios para evitar la asfixia o la ingestion acciden- tal.
6. Elimine todos los envases de forma correcta y responsable, de acuerdo con las leyes locales de protecci6n del medio ambiente.

⚠WARNING!!

NL
1. Voordat u het product in gebruik neemt, dient u de montage en installatie strikt volgens de instructies uit te voeren;
2. Wanneer u het product installeert, zorg er dan voor dat u eerst de stroom uitschakelt om het gevaar van elektrische schokken te voorkomen.
3. Gebruik het apparaat binnen het nominale spanningsbereik om schade of brand te voorkomen.
4.Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
5. Plaats de verpakking en accessoires niet binnen het bereik van kinderen om verstikking of per ongeluk inslikken te voorkomen.
6. Werp alle verpakkingen op een correcte en verantwoorde manier weg in overeenstemming met de plaatselijke milieubeschermingswetten.

FR
1. Avant d'utiliser le produit, suivez scrupuleusement les instructions d'assemblage et d'installation.
2. Lors de l'installation, veillez à éteindre d'abord l'interrupteur d'alimentation pour éviter tout risque de choc électrique.
3. Veuillez l'utiliser dans la plage de tension nominale afin d'éviter tout dommage ou incendie.
4. Débranchez l'alimentation électrique en temps voulu lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période.
5. Ne pas mettre l'emballage et les accessoires à la portée des enfants afin d'éviter tout risque d'étouffement ou d'ingestion accidentelle.
6. Veuillez vous débarrasser de tous les emballages de manière correcte et responsable, conformément aux lois locales sur la protection de l'environnement.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer / Importer certifies that the following designated product

Product Identification

Brand:	Modlicht
Product Name:	LED TRI-PROOF LIGHT
Model No.:	LQ2-060W1850NN,LQ2-120W3650NN,LQ2-150W4550NN LQ2-060B1850NN,LQ2-120B3650NN,LQ2-150B4550NN LQ1-60W1840NN,LQ1-120W3640NN,LQ1-150W4540NN LQ2-90W3050NN,LQ2-90B3050NN,LQ2-90G3050NN
Manufacturer:	Shenzhen Tengtuo Yuantong Technology Co.,Ltd.
Manufacture Address:	8H, 8th Floor, Building C,Central Avenue, West Side of Xixiang Avenue,Bao'an District,Shenzhen, China

is in conformity with the standard(s)

Test Standard Information

IEC 60598-2-4 Luminaires, Luminaires-Part2-1:Particular requirements-Fixed general purpose.
EN IEC 60598-2-1:2021 Particular requirements - Fixed general purpose luminaires
EN 55015:2019/A11:2020 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.
EN 61547:2009 Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements.
EN 61000-3-2:2019/A1:2021 Electromagnetic compatibility(EMC) - Part 3-2: Limits - for harmonic current emissions(equipment input current≤16A per phase).
EN 6100-3-3:2013/A2:2021 Limitation of voltage changes,voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems,for equipment with rated current≤16A per phase and not subject to conditional connection.

under the Council Directive

Directive Name / Number

Directive 2014/35/EU Directive
Directive 2014/30/EU Directive
RoHS2.0 Directive (EU) 2015/863 and (EU)2017/2102 amending Annex II to Directive 2011/65/EU.
REACH: Regulation (EC) No 1907/2006
Directive 94/62/EC Packaging and Packaging Waste

The declaration is the sole responsibility of the manufacturer / importer

Identification of the Manufacturer

Company:	Shenzhen Tengtuo Yuantong Technology Co.,Ltd.
Address:	8H, 8th Floor, Building C,Central Avenue, West Side of Xixiang Avenue,Bao'an District,Shenzhen, China
Representative :	Simon.Liang
Email:	service@modlicht.shop

Identification of the Authorized European Representative

Company:	MUKEM GmbH
Address:	Charlottenstraße 61, 51149 Köln, Germany
Email:	DLEPREL2024@outlook.com

Authorised signatory: <signed by the person authorised by the manufacturer>

Signature — Date: 28/01/2025

Simon.Liang Quality Manager Shenzhen Tengtuo Yuantong Technology Co.,Ltd.